

Инвестор: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул.Грязнова, д.1к1
 Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул.Грязнова, д.1к1
 Подрядчик: ООО "Энергозащита", 664033 г. Иркутск, ул. Лермонтова, дом 329, оф. 76

Стройка: Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу:
 г.Слюдянка, ул.Ленина, д. 113

Код	0322001
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	22849902
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	92-А-2020
дата	04 08 2020
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
1	22.12.2020

Отчетный период	
с	по
05.08.2020	30.10.2020

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

003089 от 25.12.20

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения. Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г.Слюдянка, ул.Ленина, д. 113		754 312,85	754 312,85	754 312,85

Итого	754 312,85
Сумма НДС	без НДС
Всего с учетом НДС	754 312,85



Зам. ген. директора
по факту



Директор ООО "Энергозащита" *[Signature]* Тимофеев Е.Н.

2020.12.25
[Signature]

Унифицированная форма № КС-2
 Утверждена постановлением Госкомстата России
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул.Грязнова, д. 1к1
 Заказчик (генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул.Грязнова, д. 1к1
 Подрядчик (субподрядчик) - ООО "Энергозащита", 664033 г. Иркутск, ул. Лермонтова, дом 329, оф. 76
 Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Слюдянка, ул. Ленина, 113
 Объект - ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения

Вид деятельности по ОКДП
 Договор подряда (контракт)

Форма по ОКУД	Код
по ОКТО	0322005
по ОКПО	
по ОКТО	22849902
по ОКТО	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
1	22.12.2020	с 05.08.2020 по 30.10.2020

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2020 г.

Смета №1, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - Дефектная ведомость
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____
 строительно-монтажных работ _____ руб.
 754,313 тыс. руб.
 102,873 тыс. руб.
 347,422 тыс. руб.
 251,366 тыс. руб.
 Прочих _____ руб.
 2,202 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ руб.
 207,355 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ чел.час
 843,57 чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе		Ценах, руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	Осн. З/л	Эк. Маш.	З/л/Мех	Мат
Раздел 1. Демонтажные работы.											
1	ГЭСНр67-3-1 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж кабеля	100 м		0,6	2032,8	1220	1218		2	1

1	2 ¹	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	5,78	210,56	1217,04				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,01						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одностачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,01	299,81	3			2,31	
2	ГЭСНр67-4-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт		0,1	1339,73	134	133		1	1
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	0,63	210,56	132,65				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03							
3	ГЭСНр67-4-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт		0,1	1229,67	123	123			
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84	0,58	210,56	122,12				
4	ГЭСНМ08-03-572-03 прим. Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж панелей ВРУ (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки СЭП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЭЛМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЭ=0,3; ТЭМ=0,3)	шт		1	254,8	255	187	68	21	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,696	0,7	267,8	187,46				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,06						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,03	0,03	1352,92	40,59		40,59	10,48	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	0,03	668,23	20,05		20,05	10,48	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,231	0,23	33,65	7,74		7,74		

Раздел 2. Монтажные работы

Монтаж ВРУ подвал

6	ГЭСНМ08-03-572-04 прим. Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт		1	3208,52	3209	828	618	182	1763
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09	3,09	267,8	827,5				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	0,52						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26	0,26	1579,05	410,55		410,55	90,82	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26	0,26	668,23	173,74		173,74	90,82	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,99	0,99	33,65	33,31		33,31		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25	0,25	70,11	17,53				17,53
	5. 01.7.15.03-0042	Болты стайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,17	106,92	18,18				18,18

1	2 ¹⁾	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025	0,025	69002,55	1725,06					1725,06
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,03	88,23	2,65					2,65
7	Прайс "ЭТМ"	ШМП -5-1000-650*300	шт.		1	5791,51	5792					5792
8	ГЭСНм08-03-675-01 Приказ Минпром Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Прибор или аппарат	шт		17	302,08	5135	5099				36
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	19,04	267,8	5098,91					
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,34	106,92	36,35					36,35
9	Прайс "ЭТМ"	ВА 88-35 ЗР 125А,35 кА	шт.		1	4671,74	4672					4672
10	Прайс "ЭТМ"	ВА 88-32 ЗР 80А,25 кА	шт.		2	2612,8	5226					5226
11	ФССЦ-62.1.01.09-0014 Приказ Минпром Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 2Р 50А, характеристика С	шт		1	261,07	261					261
12	ФССЦ-62.1.01.09-0005 Приказ Минпром Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт		6	95,23	571					571
13	ФССЦ-62.1.01.09-0004 Приказ Минпром Росси от 26.12.2019 №876/лр	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт		1	100,09	100					
14	ФССЦ-62.1.01.02-0011 Приказ Минпром Росси от 26.12.2019 №876/лр	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2Р 25А 30МА	шт		2	657,68	1315					
15	Прайс "ЭТМ"	Блок распределительный РБД 160А	шт		3	490,03	1470					1470
16	4-17/8714	Шина медная ЗХ40Х4000 VBS1 1м	шт		1	703,39	703					703
17	4-17/10906	Изолятор шинный SM-25 H25XD29ХМ6	шт		2	27,03	54					54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	ГЭСНм08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт								
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,28	0,28	267,8	74,98				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,01	1352,92	13,53				
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	668,23	6,68				
19	Прайс "ЭТМ"	Счетчик 1ф., 60А СЕ101 R5 148 М6	шт		1	745,33	745				
20	ГЭСНм08-03-593-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №в72/пр	Светильник: местного освещения	100 шт		0,01	19267,01	193				
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	68,24	0,68	267,8	182,1				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2							
		1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	131,58	0,41				0,41
		2. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт		141,47	5,77				5,77
21	4-17/10444	Латрон E27 карболиповый настенный 4А ЕКФ	шт		1	24,35	24				24
22	Счет № 1028 от 30.09.2020 г. "СБ-ГРУПП"	Светодиодная лампа - Лампа ГЭД 10вт E27	шт		1	54,91	55				55
Монтаж освещения подвального помещения (прямоик)											
23	ГЭСНм08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		0,03	21537,28	646				
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	2,12	267,8	567,74				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	0,05						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,88	0,03	1352,92	40,59				
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	668,23	20,05				
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	131,58	1,22				1,22
		4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	48894,2	4,89				4,89
		5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт		141,47	17,32				17,32
		6. 20.5.04.10-0011	Жимы соединительные	100 шт	1,02	78,77	2,41				2,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Прайс-лист "Индраснаб"	Светодиодный светильник Луч-220-С 83	шт								
25	ГЭСНМ08-10-010-01 Прайс Минпром Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м			0,2 20 / 100	4011,93	802	754		48
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	15,2		3,04	248,01	753,95			
		Дюбель с шурупом 6/35 мм	100 шт	1,75		0,35	138,39	48,44			48,44
27	ФССС-24.3.01.02-0004 Прайс Минпром Росси от 26.12.2019 №876/пр	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 32 мм	м			20	13,91	278			278
28	https://www.etm.ru/cat/ln/54813/13/	Коробка распределительная 100х100	шт			2	85,73	171			171
29	ГЭСНМ08-03-591-01 Прайс Минпром Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Выключатель: одноклавишный неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт			0,02	8729,04	175	189	1	5
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	31,6		0,63	267,8	188,71			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05							
		Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11		0,0022	131,58	0,29			0,29
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204	141,47	2,89			2,89
30	Прайс "ЭТМ"	Выключатель одноклавишный открытой установки 220В				2	85,32	171			171
32	ГЭСНМ08-02-412-02 Прайс Минпром Росси от 26.12.2019 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м			0,2 20 / 100	1429,06	286	274		12
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,39		1,08	253,83	274,14			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,01					
		Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,032	131,58	4,21			4,21
		Талк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0001	5938,22	0,59			0,59
		Краска	кг	0,02		0,004	88,23	0,35			0,35
		Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05		0,01	539,64	5,4			5,4

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	21.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,02	20/1000	42510,19	850				850
Монтаж розетки											
34	ГЭСНМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт	1		302,08	302	300			2
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12		267,8	299,94				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		106,92	2,14				2,14
36	ФССЦ-062.1.01.02-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2Р 25А 30МА	шт	1		657,68	658				
40	ГЭСНМ08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	0,015	1,5/100	8249,37	124	117		2	5
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64		253,83	116,76				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32							
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94		33,65	2,36			2,36	
		Прессшпан листовый, марка А	кг	0,55		157,53	1,31				1,31
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	0,045	70,11	3,16				3,16
		Краска	кг	0,1	0,0015	88,23	0,13				0,13
41	ФССЦ-21.1.06.09-0152 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,0015		57349,99	86				86
42	ГЭСНМ08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт	0,01	1/100	9413,94	94	93			1
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56	0,35	267,8	93,73				

1	2 ¹	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05							
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0014	131,58	0,14				0,14
	2. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0102	141,47	1,44				1,44
43	Счет № 1028 от 30.09.2020 г. "СБ-ГРУПП"	Розетка РДЕ-47	шт		1	158,01	158				158
Монтаж кабеля в щите открытым способом											
45	ГЭСНМ08-02-405-05 Прайма Министров Росси от 26.12.2019 №872/лр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 240 мм2	100 м		0,064	14799,44	947	715	203	60	29
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	44	2,82	253,83	715,8				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,68	0,17						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,34	0,09	1579,05	142,11		142,11	31,44	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,34	0,09	668,23	60,14		60,14	31,44	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,32	33,65	10,77		10,77		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшланг листовой, марка А	кг	0,99	0,0634	157,53	9,99				9,99
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм	кг	3	0,192	70,11	13,46				13,46
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0016	0,0001	48894,2	4,89				4,89
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0064	88,23	0,56				0,56
46	ФССЦ-21.1.06.09-0167 Прайма Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 35 мм2	1000 м		0,003	790567,22	2372				2372
47	ФССЦ-21.1.06.09-0181 Прайма Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 25 мм2	1000 м		0,0034	722026,41	2455				2455
49	ГЭСНМ08-02-405-01 Прайма Министров Росси от 26.12.2019 №872/лр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,12	8637,3	1036	933	63	13	40
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	3,68	253,83	934,09				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,04						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	0,02	1579,05	31,58		31,58	6,99	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,02	668,23	13,36		13,36	6,99	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,59	33,65	19,85		19,85		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессштан листовая, марка А	кг	0,55	0,066	157,53	10,4				10,4
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	0,36	70,11	25,24				25,24
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058	0,0001	48894,2	4,89				4,89
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,012	88,23	1,06				1,06
50	21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м		0,005	57349,99	287				287
51	ФССЦ-21.1.06.09-0151 Правка Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,006	42510,19	255				255
52	Прайс "ЭТМ"	ПУВГнг-А-LS 1*25	м		1	173,35	173				173

Раздел 3. Монтаж силовых распределительных сетей освещения

Монтаж вводного кабеля

54	ГЭСН46-03-011-02 Правка Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечениа: до 50 см2	100 м		0,008	8693,9	70	48	22		
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	24,2	0,19	248,01	47,12				
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	маш.час	5,92	0,05	191,44	9,57		9,57		
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций; отбойные пневматические	маш.час	11,84	0,09	131,65	11,85		11,85		
55	ГЭСНМ08-02-407-02 Правка Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Труба стальная по установочным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм	100 м		0,008	11872,23	95	67	12	4	16
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,2	0,27	253,83	68,53				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,28	0,01						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,64	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,64		668,23	6,68				
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	5,14	0,04	33,65	1,35		6,68	3,49	
	4. 01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,032	0,0003	1201,45	0,36		1,35		
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды Диаметр: 4 мм Э42А	кг	1,05	0,0084	70,11	0,59				0,36
	6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82	0,0066	141,47	0,93				0,59
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,68	0,0054	88,23	0,48				0,93
	8. 20.1.02.23-0082	Перекрышки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8	0,0064	1312,97	8,4				0,48
	9. 20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт	1,02	0,0082	30,42	0,25				8,4
	10. 22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65	0,0052	937,04	4,87				0,25
58	ГЭСНМ08-02-412-07 Гриза Министроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлпеские рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м		0,008	6130,15	49	44			4,87
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	21,52	0,17	253,83	43,15				5
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,48							
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,0032	131,58	0,42				0,42
	2. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0002	88,23	0,02				0,02
	3. 20.2.01.05-0012	Гильзы кабельные медные ГМ 150	100 шт	0,05	0,0004	11272,11	4,51				4,51
	4. 20.2.02.01-0017	Втулки, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,0001	4076,28	0,41				0,41
59	ФСЦ-21.1.06.09-0167 Гриза Министроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 35 мм2	1000 м		0,0008	790567,22	632				632
60	ГЭСНМ08-02-374-01 Гриза Министроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии: 2	шт		1	3199,28	3199	729	2393	673	77
		Затраты труда рабочих (ср 4,6)	Чел.-ч	2,57		283,52	728,65				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	2,25							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,01	0,01	1579,05	15,79		15,79	3,49	
	2. 91.06.09-001	Вышки теплескопические 25 м	маш.час	2,23		1062,86	2370,18		2370,18	666,44	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,01	0,01	668,23	6,68		6,68		
	4.01.7.06-12-0008	Лента ПВХ	кг	0,04	0,04	1201,45	48,06			3,49	48,06
	5.01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	106,92	2,14				2,14
	6.14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,13	0,13	88,23	11,47				11,47
	7.20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,004	0,004	4076,28	16,31				16,31
Монтаж по лестничной клетке											
64	ГЭСН46-03-011-02 Грузы Минтранс Росси от 30.12.2016 №1038/тр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 50 см2	100 м		0,22	8693,9	1913	1321	592		
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	24,2	5,32	248,01	1319,41				
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 М3/мин	Маш.час	5,92	1,3	191,44	248,87		248,87		
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	Маш.час	11,84	2,6	131,65	342,29		342,29		
65	ГЭСН08-02-409-01 Грузы Минтранс Росси от 30.12.2016 №1038/тр	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м		0,12	5154,81	619	580	31	8	8
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	19,04	2,28	253,83	578,73				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18	0,02						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,09	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,09	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	2,16	0,26	33,65	8,75		8,75		
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,96	0,1152	70,11	8,08				8,08
67	ГЭСН08-02-409-02 Грузы Минтранс Росси от 30.12.2016 №1038/тр	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м		0,1696	7650,89	1298	1185	101	31	12
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,52	4,67	253,83	1185,39				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	0,09						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,26	0,04	1352,92	54,12		54,12	13,97	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,26	0,04	668,23	26,73		26,73	13,97	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	2,16	0,37	33,65	12,45		12,45		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
68	4. 01.7.11.07-0034 ФССЦ-24.3.01.03-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатягивающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 25 мм	10 м	0,96	0,1628	70,11	11,41	256			11,41	256
70	ФССЦ-24.3.01.03-0016 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №в876/лр	Трубы из самозатягивающего ПВХ жесткие гладкие, легкие, номинальный внутренний диаметр 50 мм	м		16,96	442,25	7501				7501	7501
71	ГЭСНМ08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,497	1469,48	730	680	20	7	30	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	5,39	2,68	253,83	680,26					
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,04	0,02							
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49		
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изогляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0795	131,58	10,46				10,46	
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0003	5938,22	1,78				1,78	
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0099	88,23	0,87				0,87	
	6. 20.2.01.05-0003	Гильза кабельная: медная ГМ 6	100 шт	0,05	0,0249	539,64	13,44				13,44	
	7. 20.2.02.01-0012	Втулки В22	1000 шт	0,0122	0,0061	620,51	3,79				3,79	
72	ФССЦ-21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,0497	42510,19	2113				2113	
					49,71000							
73	ГЭСНМ08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м		0,224	1774,36	397	358	14	5	25	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	6,29	1,41	253,83	357,9					
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,06	0,01							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,03	0,01	1352,92	13,53		13,53		3,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,03	0,01	668,23	6,68		6,68		3,49	
	3. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0717	131,58	9,43					9,43
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105	0,0002	5938,22	1,19					1,19
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0045	88,23	0,4					0,4
	6. 20.2.01.05-0005	Гильза кабельная: медная ГМ 16	100 шт	0,05	0,0112	1096,11	12,28					12,28
	7. 20.2.02.01-0013	Втулки В28	1000 шт	0,0122	0,0027	1000,52	2,7					2,7
74	ФССЦ- 21.1.06.09-0152 Прутка Микстрон России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м		0,0224	57349,99	1285					1285
76	ГЭСНМ08-02-412-07 Прутка Микстрон России от 26.12.2019 №в72/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м		0,224	6678,29	1496					151
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	21,52	4,82	253,83	1223,46					
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,48	0,11							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,24	0,05	1579,05	78,95					
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,24	0,05	668,23	33,41					
	3. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,0896	131,58	11,79					11,79
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00148	0,0003	5938,22	1,78					1,78
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0045	88,23	0,4					0,4
	6. 20.2.01.05-0012	Гильзы кабельные медные ГМ 150	100 шт	0,05	0,0112	11272,11	126,25					126,25
	7. 20.2.02.01-0017	Втулки, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,0027	4076,28	11,01					11,01
77	ФССЦ- 21.1.06.09-0181 Прутка Микстрон России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 25 мм2	1000 м		0,0224	722026,41	16173					16173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	ГЭСН46-03-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м		0,6095	5725,13	3489	2364	1125		
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	15,64	9,53	248,01	2363,54				
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 М3/мин	маш.час	4,06	2,47	191,44	472,86				
		2. 91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	8,12	4,95	131,65	651,67				
82	ГЭСН46-08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м		0,89	11585,15	10311	9326	459	124	526
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28	36,74	253,83	9325,71				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,36						
		1. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,18	1579,05	284,23				
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,18	668,23	120,28				
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	1,76	33,65	59,22				
		4. 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3	0,267	35,21	9,4				
		5. 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	1,558	70,11	109,23				
		6. 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	0,89	141,47	125,91				
		7. 01.7.15.10-0052 Скобы двухлапковые	10 шт	5	4,45	47,53	211,51				
		8. 01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00037	0,0003	117032,6	35,11				
		9. 14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,4	0,356	88,23	31,41				
83	ФЭСЦ-21.1.06.09-0155 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 10 мм2	1000 м		0,089	187824,46	16716				
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	16,29	8,55	4421,42	2321	2197	2	1	122
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,01	256,94	2196,84				
84	ГЭСН46-08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м		0,525	4421,42	2321	2197	2	1	122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,01	299,81	3				
	2. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6x40 мм	1000 шт	0,2	0,105	579,19	60,82				60,82
	3. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	т	0,001	0,0005	117032,6	58,52				58,52
85	ФССЦ-20.2.05.04-0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 30x25 мм	100 м		0,525	1937,49	1017				1017
86	ГЭСНм08-02-399-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	100 м		0,525	1066,94	560		501	11	48
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	3,76	1,97	253,83	500,05				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02	0,01						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,01	1382,92	13,53			13,53	3,49
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	668,23	6,68			6,68	3,49
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,084	131,58	11,05				11,05
	4. 01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,055	0,0289	1215,88	35,14				35,14
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,0263	88,23	2,32				2,32
87	ФССЦ-21.1.06.09-0155 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 10 мм2	1000 м		0,0525	187824,46	9861				9861
88	ГЭСН46-03-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м		0,09	5725,13	515		349	166	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	Чел.-ч	15,64	1,41	248,01	349,69				
	1. 91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	маш.час	4,06	0,37	191,44	70,83			70,83	
	2. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	8,12	0,73	131,65	96,1			96,1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	ГЭСНМ08-02-401-01 Гражданский Министр Росси от 26.12.2019 №872/лр	Кабель трех-пятнадцатилетнего сечения жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробов	100 м			0,357	11585,15	4136	184	50	211
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28	14,74	253,83	3741,45				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,14						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,07	1579,05	110,53				
		1									
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,07	668,23	46,78			
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	0,71	33,65	23,89			
		4. 01.7.06-07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3	0,1071	35,21	3,77			
		5. 01.7.11-07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	0,6248	70,11	43,8			
		6. 01.7.15-07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	0,357	141,47	50,5			
		7. 01.7.15-10-0052	Скобы двухлапковые	10 шт	5	1,785	47,53	84,84			
		8. 01.7.15-14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00037	0,0001	117032,6	11,7			
		9. 14.4.02-09-0001	Краска	кг	0,4	0,1428	88,23	12,6			
93	ФЭСЦ-21.1.06.09-0151 Гражданский Министр Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м			0,0357	42510,19	1518			
						35,77/1000					
94	ГЭСНМ08-03-593-06 Гражданский Министр Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,12	21537,28	2584	213	73	101
						12 / 100					
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	8,48	267,8	2270,94				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	0,21						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,88	0,11	1352,92	148,82				
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	0,1	668,23	66,82			
		3. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная резиновая односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,0372	131,58	4,89			
		4. 01.7.15-04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	0,0004	48894,2	19,56			
		5. 01.7.15-07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,4896	141,47	69,26			
		6. 20.5.04-10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,1224	78,77	9,64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	Счет № ЕпО-0290112 от 16.09.2020 г. "Энергия"	Светодиодный светильник ЛУЧ-220-С103 ФА	шт			12	731,03	8772			8772
97	Прайс "Энергосфера"	Коробка распределительная 100*100 скрытой установки	шт.			8	23,09	185			185
98	ГЭСН46-03-009-04 Гриказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 38 см	100 шт			0,34	20712,53	7042	5668	1374	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	67,22		22,85	248,01	5667,03			
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 М3/мин	маш.час	21,11		7,18	191,44	1374,54		1374,54	
99	ГЭСН46-03-009-05 Применительн Гриказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 51 см	100 шт			0,04	27173,84	1087	869	218	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	87,63		3,51	248,01	870,52			
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 М3/мин	маш.час	28,42		1,14	191,44	218,24		218,24	
102	ГЭСНм08-02-412-04 Гриказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м			0,136	2608,27	355	309	16	6
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,96		1,22	253,83	309,67			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12		0,02					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,06		0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,06		0,01	668,23	6,68		6,68	3,49
		Лента изоляционная резиновая односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32		0,0435	131,58	5,72			5,72
		Топки молотый, сорт I	т	0,00116		0,0002	5938,22	1,19			1,19
		Краска	кг	0,02		0,0027	88,23	0,24			0,24
		Гильза кабельная: медная ГМ 35	100 шт	0,05		0,0068	2750,55	18,7			18,7
		Втулки В42	1000 шт	0,0122		0,0017	1998,99	3,4			3,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	ФССЦ- 21.1.06.09-0155 Прыказ Міністра Рэспублікі 30.12.2016 №1039/лр	Кабель сіпвой с меднымі жиламі с полівінілхларыднай ізаляцыяй і оболочкай, не распастроўнаючай горенне, с низким дымо- и газавыделеннем марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 10 мм2	1000 м		0,012	187824,46	2254				2254
104	ФССЦ- 21.1.06.09-0151 Прыказ Міністра Рэспублікі 30.12.2016 №1039/лр	Кабель сіпвой с меднымі жиламі с полівінілхларыднай ізаляцыяй і оболочкай, не распастроўнаючай горенне, с низким дымо- и газавыделеннем марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,0016 1,6/1000	42510,19	68				68
105	ГЭСН46-03-017-01 Прыказ Міністра Рэспублікі 30.12.2016 №1038/лр	Задатка атверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,074	17408,84	1288	891	12	6	385
		Заграты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	55,16	4,08	218,32	890,75				
		Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,24	0,02						
		Лебедки электрические тяговые усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,44	0,03	8,16	0,24		0,24		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,24	0,02	668,23	13,36		13,36	6,99	
		Грузови строительные	т	0,003	0,0002	66560,77	13,31				13,31
		Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0011	0,0001	13769,65	1,38				1,38
H, 3	5. ФССЦ- 04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	1,04	0,077	3667,46	282,39				282,39
		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0007	42477,07	29,73				29,73
		Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,09	0,0067	8292,57	55,56				55,56
106	ГЭСН15-04-005-03 Прыказ Міністра Рэспублікі 30.01.14 №81/лр	Окраска поливинилхлоридными водноэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,03868	15011,58	581	402	4	2	175
		Заграты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	42,9	1,66	241,99	401,7				
		Заграты труда машинистов	чел.час	0,02							
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
		Шпурка шпифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,0325	153,33	4,98				4,98
3	3. ФССЦ- 14.5.11.01-0001	Шпатлевка клевая	т	0,051	0,002	21677,04	43,35				43,35
3	4. ФССЦ- 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31	0,012	58,76	0,71				0,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	5. ФССЦ-14.3.02.01-0218	Краска водоразмольсионная белая	т	0,063	0,0024	51927,44	124,63				124,63
107	ГЭСН15-04-025-08 Пункт Минстроя России №1038/лр от 30.12.2016	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	100 м2		0,01056	16761,12	177	132	1		44
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	51,01		245,1	132,35				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,12	0,54						
	1. 01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,0089	153,33	1,36				1,36
	2. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31	0,0033	58,76	0,19				0,19
	3. 14.4.01.04-0003	Грунтовка: масляная готовая к применению	т	0,0075	0,0001	127786,25	12,78				12,78
<i>H</i>	4. 14.4.02.04-0003	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,01837	0,0002	52257,38	10,45				10,45
	5. 14.5.05.01-0002	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,0113	0,0001	89383,88	8,94				8,94
	6. 14.5.11.01-0003	Шпателька масляно-клеевая	т	0,051	0,0005	21677,04	10,84				10,84
108	ГЭСН108-02-411-01 Пункт Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м		0,126	11661,8	1469	888	112	16	469
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,76	3,5	253,83	888,41				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,05						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,18	0,02	1579,05	31,58		31,58	6,99	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,18	0,02	668,23	13,36		13,36	6,99	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	14,32	1,8	33,65	60,57		60,57		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05	0,1323	70,11	9,28				9,28
	5. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00218	0,0003	48894,2	14,67				14,67
	6. 08.3.07.01-0076	Прокат полусовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,0515	0,0065	52360	340,34				340,34
	7. 18.5.08.09-0001	Патрубки	10 шт	1	0,126	155,1	19,54				19,54
	8. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5	0,063	1312,97	82,72				82,72
	9. 20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,01	0,0013	4076,28	5,3				5,3
109	4-17/12048	Металлорукав (изолир) РЭ-Ц-П 40мм	м		12,6	134,16	1690				1690

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	ГЭСНМ08-02-412-07 Прыказ Міністраў Россиі ад 26.12.2019 №872/пр	Зацягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м		0,126	6678,29	841	688	68	21	85
		Задачи	чел.-ч	21,52	2,71	253,83	687,88				
		Задачи	чел.-ч	0,48	0,06						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,24	0,03	1579,05	47,37				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	0,03	668,23	20,05				
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,0504	131,58	6,63				6,63
		Талык молотый, сорт I	т	0,00148	0,0002	5938,22	1,19				1,19
		Краска	кг	0,02	0,0025	88,23	0,22				0,22
		Гильзы кабельные медные ГМ 150	100 шт	0,05	0,0063	11272,11	71,01				71,01
		Втулки, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,0015	4076,28	6,11				6,11
111	ФССП-21.1.06.09-0181 Прыказ Міністраў Россиі ад 26.12.2019 №876/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25-660	1000 м		0,0126	722026,41	9098				9098
		Задачи	чел.-ч	5,39	1,36	253,83	345,21				
		Задачи	чел.-ч	0,04	0,01						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,01	1579,05	15,79				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,01	668,23	6,68				
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0403	131,58	5,3				5,3
		Талык молотый, сорт I	т	0,0006	0,0002	5938,22	1,19				1,19
		Краска	кг	0,02	0,005	88,23	0,44				0,44
		Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05	0,0126	539,64	6,8				6,8
		Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,0031	620,51	1,92				1,92
112	ГЭСНМ08-02-412-02 Прыказ Міністраў Россиі ад 26.12.2019 №872/пр	Зацягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,252	1474	371	345	11	4	15
		Задачи	чел.-ч	5,39	1,36	253,83	345,21				
		Задачи	чел.-ч	0,04	0,01						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,01	1579,05	15,79				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,01	668,23	6,68				
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0403	131,58	5,3				5,3
		Талык молотый, сорт I	т	0,0006	0,0002	5938,22	1,19				1,19
		Краска	кг	0,02	0,005	88,23	0,44				0,44
		Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05	0,0126	539,64	6,8				6,8
		Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,0031	620,51	1,92				1,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	ФССЦ-21.1.06.09-0151 Прайвиз Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м		0,0252	42510,19	1071				1071
					25,2 / 1000						
114	ГЭСНМ08-02-412-03 Прайвиз Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м		0,126	1713,72	216	201			15
					12,6 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	6,29	0,79	253,83	200,53				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,06	0,01						
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0403	131,58	5,3				5,3
	2. 01.7.07.20-0002	Талы молотый, сорт I	т	0,00105	0,0001	5938,22	0,59				0,59
	3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0025	88,23	0,22				0,22
	4. 20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные ГМ 16	100 шт	0,05	0,0063	1096,11	6,91				6,91
	5. 20.2.02.01-0013	Втулки, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,0015	1000,52	1,5				1,5
115	ФССЦ-21.1.06.09-0152 Прайвиз Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м		0,0126	57349,99	723				723
					12,6 / 1000						
Монтаж по фасаду											
116	ГЭСНМ08-03-596-05 Прайвиз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Прожектор, отдельно устанавливаемый: на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 500 Вт	100 шт		0,02	178202,1	3664	1483	1970	557	1111
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	276,8	5,54	267,8	1483,61				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	92,58	1,85						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	1,81	0,04	1352,92	54,12				13,97
	2. 91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	Маш.час	88,96	1,78	1062,86	1891,89				531,95
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	1,81	0,04	668,23	26,73				13,97
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	8,51	0,17	33,65	5,72				5,72
	5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,5	0,01	131,58	1,32				1,32
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	5,2	0,104	70,11	7,29				7,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	38		106,92	81,26				81,26
	8. 14.4.03.17-0101	Лаки канифольные, марки КФ-965	т	0,004	0,0001	251177,89	25,12				25,12
	9. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	1,02	0,0204	78,77	1,61				1,61
117	http://www.plan-eta-sveta.ru/	Пржектор GFL-20W	шт			1215,5	2431				2431
118	ГЭСНМ10-01-039-06 Трубка Министрора Росси от 26.12.2019 №872/лр	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт			461,86	924			924	2431
119	4-1/9842	Затраты труда рабочих (ср 3) Фотореле LXR-01 1400Вт - фотореле LXR-02 10А	чел.-ч шт	2		230,93	923,72				
120	ГЭСНМ08-03-593-06 Трубка Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, однопламенный	100 шт		0,02	21537,28	431			378	35
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64		267,8	377,6				
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	чел.-ч маш.час	1,75 0,88	0,04 0,02	186,44	373			27,06	6,99
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	0,02	668,23	13,36			13,36	6,99
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,0062	131,58	0,82				0,82
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	0,0001	48894,2	4,89				4,89
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	141,47	11,54				11,54
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,0204	78,77	1,61				1,61
122	Счет № ЕиО-0290112 от 16.09.2020 г. "Энергия"	Светодиодный светильник ЛУЧ-220-С 83 Ф	шт			731	1462				1462
123	ГЭСНМ08-02-411-01 Трубка Министрора Росси от 26.12.2019 №872/лр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м		0,36	11661,8	4198			2537	45
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,76			2535,76				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,13						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,18	0,06	1579,05	94,74			94,74	20,96
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,18	0,06	668,23	40,09			40,09	20,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	14,32	5,16	33,65	173,63				
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, Диаметр 4 мм	кг	1,05	0,378	70,11	26,5				26,5
	5. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00218	0,0008	48894,2	39,12				39,12
	6. 08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,0515	0,0185	52360	968,66				968,66
	7. 18.5.08.09-0001	Патрубки	10 шт	1	0,36	155,1	55,84				55,84
	8. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5	0,18	1312,97	236,33				236,33
	9. 20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,01	0,0036	4076,28	14,67				14,67
124	4-17112048	Металлоручка (изолир) РЗ-Ц-П 40мм	м		18	134,16	2415				2415
125	4-17112045	Металлоручка (изолир) РЗ-Ц-П 20мм	м		18	52,86	951				951
126	ГЭСНм08-02-412-07 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №в872лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м		0,18	6678,29	1202	983	97	30	122
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	21,52	3,87	253,83	982,32				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48	0,09						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,24	0,04	1579,05	63,16		63,16	13,97	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,24	0,04	668,23	26,73		26,73	13,97	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,072	131,58	9,47			13,97	9,47
	4. 01.7.07.20-0002	Талки молотый, сорт I	т	0,00148	0,0003	5938,22	1,78				1,78
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0036	88,23	0,32				0,32
	6. 20.2.01.05-0012	Гильзы кабельные медные ГМ 150	100 шт	0,05	0,009	11272,11	101,45				101,45
	7. 20.2.02.01-0017	Втулки, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,0022	4076,28	8,97				8,97
127	ФССЦ-21.1.06.09-0181 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №в876лр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25-660	1000 м		0,018	722026,41	12996				12996
					18/1000						
128	ГЭСНм08-02-412-02 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №в872лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,54	1474	796	739	24	8	33
					54/100						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загрaты ТРУДА рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	5,39		2,91	253,83	738,65			
		Загрaты ТРУДА машинистов	Чел.-ч	0,04		0,02					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,02		0,01	1579,05	15,79			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,02		0,01	668,23	6,68		15,79	3,49
	3. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,0864	131,58	11,37		6,68	3,49
	4. 01.7.07-20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0003	5938,22	1,78			11,37
	5. 14.4.02-09-0001	Краска	кг	0,02		0,0108	88,23	0,95			1,78
	6. 20.2.01-05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05		0,027	539,64	14,57			0,95
	7. 20.2.02-01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0066	620,51	4,1			14,57
129	ФСЦ- 21.1.06.09-0151 Грижа Минстроя Росси от 26.12.2019 №в76/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5 660	1000 м		0,054	42510,19	2296				4,1
130	ГЭСНМ08-02-412-03 Грижа Минстроя Росси от 26.12.2019 №в72/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлеские рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м		0,18	1781,14	321	287	12	4	22
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	6,29		1,13	253,83	286,83			
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Чел.-ч	0,06		0,01					
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,03		0,01	1579,05	15,79		15,79	3,49
	3. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32		0,01	668,23	6,68		6,68	3,49
	4. 01.7.07-20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,0002	5938,22	1,19			7,58
	5. 14.4.02-09-0001	Краска	кг	0,02		0,0036	88,23	0,32			1,19
	6. 20.2.01-05-0005	Гильзы кабельные медные ГМ 16	100 шт	0,05		0,009	1096,11	9,87			0,32
	7. 20.2.02-01-0013	Втулки, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,0022	1000,52	2,2			9,87
131	ФСЦ- 21.1.06.09-0152 Грижа Минстроя Росси от 26.12.2019 №в76/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5 660	1000 м		0,018	57349,99	1032				2,2
					18 / 1000						1032

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Монтаж этажных щитов											
132	ГЭСНМ08-03-572-05 Применительн 0 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене	шт		8	3764,83	30119	7477	5683	1844	16959
		Загряты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,49	27,92	267,8	7476,98				
		Загряты труда машинистов	чел.-ч	0,66	5,28						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,33	2,64	1352,92	3571,71		3571,71	922,18	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,33	2,64	668,23	1764,13		1764,13	922,18	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,29	10,32	33,65	347,27		347,27		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,25	2	70,11	140,22				140,22
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,26	2,08	106,92	222,39				222,39
	6. 07.2.07-04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,03	0,24	69002,55	16560,61				16560,61
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,4	88,23	35,29				35,29
134	Счет № Ел/О-0288555 от 10.09.2020 г. "Энергия"	Корпус металлический ЩРв-72з-3 36 УХЛ3 IP31 TRENД	шт		8	2756,11	22049				22049
135	ГЭСНМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Прибор или аппарат	шт		34	302,08	10271	10198			73
		Загряты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	38,08	267,8	10197,82				
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,68	106,92	72,71				72,71
136	Прайс "ЭТМ"	Выключатель автоматический 50А С ВА47-63 4.5кА PPOXima	шт		30	144,04	4321				4321
137	Прайс "ЭТМ"	Выключатель автоматический 16А С ВА47-63 4.5кА PPOXima	шт		4	102	408				408
138	ФЕРМ08-03-591-08 прим. Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Розетка штепсельная: неуглопенного типа	100 шт		0,04	9521,73	381	370	2	1	9
		Загряты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56	1,38	267,8	369,56				
		Загряты труда машинистов	чел.-ч	0,05							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0044	131,58	0,58				
	2. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0408	141,47	5,77				0,58
139	Прайс "ЭТМ"	Розетка РДЕ-47	шт		4	185,89	7,44				5,77
141	ГЭСНМ08-02-405-05 Гриказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №г1038/лр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 240 мм ²	100 м		0,0432	14496,42	626	482	124	40	744
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	44	1,9	263,83	482,28				20
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,68	0,12						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	1,34	0,06	1352,92	81,18		81,18	20,96	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	1,34	0,06	668,23	40,09		40,09	20,96	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,21	33,65	7,07		7,07		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшлан листовый, марки А	кг	0,99	0,0428	157,53	6,74				
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,1296	70,11	9,09				6,74
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,0016	0,0001	48894,2	4,89				9,09
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0043	88,23	0,38				4,89
142	ФССЦ-21.1.06.09-0181 Гриказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №г1038/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 25 мм ²	1000 м		0,00432	722026,41	3119				0,38
		Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ²	100 м		0,2064	8601,12	1775	1605	101	23	69
143	ГЭСНМ08-02-405-01 Гриказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №г1038/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	6,32	253,83	1604,21				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,07						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16	0,03	1352,92	40,59		40,59	10,48	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,03	668,23	20,05		20,05	10,48	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,02	33,65	34,32		34,32		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшлан листовый, марки А	кг	0,55	0,1135	157,53	17,88				17,88
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,6192	70,11	43,41				43,41

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00058	0,0001	48894,2	4,89				4,89
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0206	88,23	1,82				1,82
144	ФССЦ- 21.1.06.09-0176 Прайс Минстроя Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2	1000 м		0,00432 4,32/1000	89054,07	385				385
145	ФССЦ- 21.1.06.09-0151 Прайс Минстроя Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,00432 4,32/1000	42510,19	184				184
146	Прайс "ЭТМ" ГубВнг-A-LS 1*10		м		12	70,62	847				847
Монтаж заземления											
147	ГЭСНп08-02-471-01 Прайс Минстроя Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм длина 3м	10 шт		0,3	4156,73	1247	815	133	40	299
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	10,7							
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38		3,21	253,83	814,79			
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,19	0,06	1352,92	81,18		81,18	20,96	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,19	0,06	688,23	40,09		40,09	20,96	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,75	0,53	33,65	17,83		17,83		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,65	0,195	70,11	13,67				13,67
	5. 14.4.02.09-0301	Краска "Линол"	кг	2	0,6	476,14	285,68				285,68
148	08.3.08.02-0022	Сталь угловая 50х50 мм	т		0,03393	45480,32	1543				285,68
149	ГЭСНп08-02-472-02 Прайс Минстроя Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Заземлитель горизонтальный из стали: полноточной - погона 40х5	100 м		0,06	6588,37	395	263	33	9	1543
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,6							
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44	0,03	253,83	253,83				
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,22	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,22	0,01	688,23	6,68		6,68	3,49	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,13	0,19	33,65	6,39		6,39		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	4.01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,9	0,054	70,11	3,79				3,79	
	5.14.4.02.09-0301	Краска "Линол"	кг	3,7	0,222	476,14	105,7				105,7	
150	08.3.07.01-0043	Сталь полговоса 40х5 мм, марка Ст3сп	т		0,00966	41934,7	405				405	
151	ГЭСНм08-02-472-07 Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полговоса стали - полгоса 40х5	100 м		0,06	7379,02	443	324		37	10	82
		Загрaты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	21,3	1,28	253,83	324,9					
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,03							
	1.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,25	0,02	1352,92	27,06			27,06	6,99	
	2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,25	0,02	668,23	13,36			13,36	6,99	
	3.91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,36	0,2	33,65	6,73			6,73		
	4.01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,3	0,078	70,11	5,47				5,47	
	5.08.3.05-02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3п5 толщиной: 4-6 мм	т	0,004	0,0002	41956,56	8,39				8,39	
	6.14.4.02.09-0301	Краска "Линол"	кг	2,3	0,138	476,14	65,71				65,71	
152	08.3.07.01-0043	Сталь полговоса 40х5 мм, марка Ст3сп	т		0,00966	41934,7	405				405	
153	ГЭСНм08-02-472-10 Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м		0,215	8534,18	1835	1755		13	5	67
		Загрaты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	6,91	253,83	1753,97					
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,01							
	1.91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,03	0,01	1352,92	13,53			13,53	3,49	
	2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	0,01	668,23	6,68			6,68	3,49	
	3.01.7.15.07-0014	Любелн распылрные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,4386	141,47	62,05				62,05	
	4.01.7.15.14-0043	Шурул самонарезающий: (LN) 3,5/1 мм	100 шт	2,04	0,4386	10,67	4,68				4,68	
154	21.2.03.05-0054	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм2	1000 м		0,02	91255,48	1825				1825	
		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м		0,0015	146049,62	219				219	
155	ФССЦ-21.2.03.05-0055 Пricing Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м		0,0015	146049,62	219				219	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	4-17/11870	Болт шестигранный М8	шт.			8	5,64	45			45
157	4-17/11885	Гайка шестигранный М8	шт.			8	1,01	8			8
158	ГЭСН01-02-057-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3		0,0126	24846,08	313	313			8
159	ГЭСН01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Затраты труда рабочих (ср 2) Засыпка вручную траншей, пауэх котлованов и ям, группа грунтов: 2	чел.-ч 100 м3	118	1,49 0,0126	210,56 19654,81	313,73 248	248			
160	ГЭСН01-02-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Затраты труда рабочих (ср 1,5) Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 1	чел.-ч шт	97,2	1,22 3	202,21 1115,92	246,7 3348	3348			
Устройство помещения под ВРУ			чел.-ч	5,43	16,29	205,51	3347,76				

Пусконаладочные работы

178	ГЭСН01-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с максимальной токовой защитой прямого действия	шт		43	2179,44	93716	93716			
179	ГЭСН01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Техник II категории Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	чел.-ч	4,95	212,85	260,04	55349,51				
			чел.-ч	4,95	212,85	180,25	38366,21				
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч		0,44	3869,53	1703	1703			
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	6,48	2,85	349,31	995,53				
		Инженер III категории	чел.-ч	6,48	2,85	247,94	706,34				
180	ГЭСН01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт		50	95,54	4777	4777			
			чел.-ч	0,16	8	349,31	2794,48				
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,16	8	247,84	1982,72				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,16	8	247,84	1982,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	ГЭСНп01-11-013 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт			50	364,26	18213	18213		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,61	30,5	349,31	10653,96				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,61	30,5	247,84	7559,12				
182	ГЭСНп01-11-010 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение		1	364,26	364		364		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,61	0,61	349,31	213,08				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,61	0,61	247,84	151,18				
183	ГЭСНп01-11-024 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт		1	244,83	245		245		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,41	0,41	349,31	143,22				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,41	0,41	247,84	101,61				
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах						415882	202683		16898		194228
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам						440361	203349		16899		194228
В том числе, справочно:											
п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 106-107, 109, 111, 113, 115, 119, 124-125, 127, 129, 131, 158-160)						667	666		1		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Письмо Минстроя Коэффициент роста цен 2 кв. 2019г. по отношению к уровню 1 кв. 2020г. ПЗ=1,062 (Поз. 54, 64, 78, 88, 98-99, 105-107, 109, 111, 113, 115, 119, 124-125, 127, 129, 131, 158-160, 1-4, 6-12, 15-21, 23, 25, 27-30, 32-34, 40-42, 45-47, 49-52, 55, 58-60, 65, 67-68, 70-74, 76-77, 82-87, 92-94, 102-104, 108, 110, 112, 114, 116-117, 120, 123, 126, 128, 130, 132, 135-139, 141-157, 24, 97, 118, 13-14, 36, 178-183)											
Накладные расходы							160423				
Сметная прибыль							103079				
Итого по акту:											
Итого Строительные работы							102873				
Итого Монтажные работы							347422				
Итого Оборудование							2202				
Итого Прочие затраты							251366				
Итого							703863				
В том числе:											
Материалы							194228				
Машины и механизмы							16899				
ФОТ							207355				
Оборудование							2202				
Накладные расходы							160423				
Сметная прибыль							103079				
Итого СМР для расчета лимитированных затрат							450295				
Итого с оборудованием (2 202) и прочими затратами (251 366)							703863				
Возврат НДС при УСН (194228*(16899-4006)+160423*0,1712+103079*0,15+2202)*0,20							50449,85				
ВСЕГО по акту							754312,85				

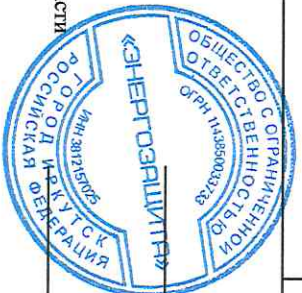


Сдел:

Директор Общества с ограниченной ответственностью "Энергозащита"

Принял:

Уполномоченный представитель Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области



Исполнитель ООО Энергозащита. С.В. Терехин.

Сособственник с ЭЭС от АД.И.А. док. Косылова И.А.

Е.Н. Тимофеев

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 11 | 12

Строительный контроль

Уполномоченный представитель организации, осуществляющий управление многоквартирным домом

Уполномоченный представитель органов местного самоуправления

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома

Мадри *соезачиц* *ЮТС СДЗ*

О.Ф. Милых АД

